Inhaltsverzeichnis

X	Einleitung
1	IBM Client Access/400
2	IBM Client Access/400 für Windows
2.1	IBM Client Access für Windows 3.1 (I)
2.1.1	IBM Client Access für Windows 3.1 (V3RIM2)
2.1.1.1	Die AS/400 Lizenzprogramm-Installation

September 1999 / 6. EL

2.1.2 Client Access Enhanced
für Windows 3.1(V3R1M0)

2.1.2.1 Die AS/400 Lizenzprogramm-Installation

2.1.2.1 PC-Installation

2.1.2.2 Den Client aktualisiseren

2.1.2.2.1 Vorbereitung der PC-Installation

2.1.2.2.2 Erste Installallation und Verbindungskonfiguration

2.1.2.2.3 Die restlichen Komponenten installieren

2.1.2.2.4 Die erste Verbindung mit Client Access
für Windows – 5763-XC1

2.2 Client Access für Windows 95/NT

2.2.1 Client Access und Windows 95/98

2.2.1.1 Vor der Installation

2.2.1.1 Die AS/400-Lizenzprogramm-Installation

2.2.1.2 Die IBM Client Access PC-Installation

2.2.1.3 Die erste Verbindung

2.2.1.3.1 TCP/IP – native

2.2.1.3.2 Anynet

2.2.1.3.3 DLC-Verbindung unter Windows 95

2.2.1.4 Service Packs installieren

2.2.1.4.1 Service Packs auf der AS/400 installieren

2.2.1.4.2 Service Packs auf dem PC installieren

2.2.1.4.3 Service Pack Level überprüfen

2.2.1.5 Den Client konfigurieren
2.2.1.5.1 Der Verbindungsmanager
2.2.1.5.2 Netzwerklaufwerke verbinden
2.2.1.5.3 Netzwerkdrucker verbinden
2.2.1.5.4 Bildschirme konfigurieren
2.2.1.5.5 Emulierte Drucker
2.2.1.6 Mit dem Client arbeiten
2.2.1.6.1 Die Client Access-Eigenschaften
2.2.1.6.2 Der Dateitransfer
2.2.1.6.3 Ferne Befehle
2.2.1.6.4 Der OCBC-Treiber
2.2.1.6.5 Die Verzeichnisaktualisierung
2.2.2 Client Access und Windows NT 4.0
2.2.2.1 Vor der Installation
2.2.2.2 Die AS/400 Lizenzprogramm-Installation
2.2.2.3 Die IBM Client Access PC-Installation
2.2.2.3.1 Die erste Verbindung
2.2.2.3.2 TCP/IP – native
2.2.2.3.3 DLC-Verbindung unter Windows NT
2.2.3 Client Access für Windows 95/NT
2.2.3.1 Die Installation auf dem PC

2.2.3.2 Eine SNA-Verbindung aufbauen

2.2.3.2.1 Beginn der Konfiguration

2.2.3.3 Client Access aktualisieren

2.2.3.3 Dateitransfer

2.2.3.3.1 Dateitransfer:
Fallstudie – Übertragung von Daten zum PC

2.3 Fallbeispiele

2.3.1 TCP/IP nutzen und trotzdem drucken

2.3.1.1 Die Ausgangssituation

2.3.1.2 Die Aufgabenstellung

2.3.1.3 Die Lösungsstrategie

2.3.1.4 Die Lösung

2.3.1.4.1 Die Bildschirmemulation definieren

2.3.1.4.2 Die erste Druckeremulation definieren

2.3.1.4.3 Die zweite Druckeremulation definieren

2.4 Der Operations Navigator

2.4.1 Den Operations Navigator aufrufen

2.4.2 Die Menüs des Operations Navigator

2.4.2.1 Das Menü Datei

2.4.2.2 Das Menü Bearbeiten

2.4.2.3 Das Menü Ansicht

2.4.2.4 Das Menü Optionen

2.4.3 Basisoperationen

2.4.3.1 Mit Nachrichten arbeiten

2.4.3.2 Mit Druckausgaben arbeiten

2.4.3.3 Mit Druckern arbeiten

3 Client Access Express

3.1 Vor der Installation

3.2 Die AS/400 Lizenzprogramm – Installation

3.3 Die IBM Client Access PC-Installation

3.4 Die erste Verbindung

3.4.1 TCP/IP – Als Netzwerkprotokoll

3.4.2 Namensauflösung mittels Hosttabelle oder DNS

3.4.3 Verbindung prüfen

3.5 Die Bildschirmemulation PC5250

3.5.1 Das Menü Darstellung

3.5.2 Die Menüauswahl

3.5.3 Die Menüauswahl Farbkonfiguration

3.5.4 Die Menüauswahl Fensterkonfiguration

3.5.5 Die Menüauswahl Funktionsleiste …

3.5.6 Den Emulationsbildschirm sichern

3.6 Mit dem Client arbeiten
3.6.1 Service-Packs einspielen
3.6.1.1 Client Access Eigenschaften überprüfen
3.6.1.2 Windows-Softwaredialog
3.6.2 Client Access-Benutzer
3.6.3 Die Client Access Eigenschaften

4 Client Access-Produkte anderer Hersteller
4.1 Netmanage: NS/Portfolio
4.1.1 Installation von NS/Portfolio
4.1.1.1 NS/Potfolio – Die Einzelplatzinstallation
4.1.2 Konfiguration von NS/Portfolio
4.1.2.2 Die erste Verbindung TCP/IP direkt
4.1.3 Funktionen konfigurieren
4.1.3.1 NS/Elite – AS/400-Bildschirme
4.2 Attachmate Rally! für AS/400
4.2.1 Die Installation von Rally! für AS/400
4.2.1.1 Rally! – Die lokale Workstation-Installaion
4.2.2 Die Konfiguration von Rally!
4.2.2.1 Die erste Sitzung unter TCP/NP
4.3 Wall Data Rumba 95/NT VS?
4.3.1 Installation von Rumba 95/NT

4.3.2 Konfiguration von Rumba 95/NT

4.3.2.1 Die erste Rumba TN 5250-Sitzung

4.4 Microsoft SNA-Server 4.0

4.4.1 Die Installation des SNA-Servers 4.0

4.4.2 Die Installation des SNA-Server-Clients

4.4.3 Die Konfiguration des SNA-Servers

5 Networking

5.1 SNA – System Network Architecture

5.1.1 APPN –
Advanced Programm to Programm Network

5.1.1.1 Knoten

5.1.1.2 Sitzungen und Konversationen

5.1.1.2.1 Leistungsbeschreibung

5.1.1.2.2 Steuereinheitenbeschreibung

5.1.1.2.3 Einheitenbeschreibung

5.1.2 PCs an ein SNA-Netzwerk anbinden

5.2 TCP/IP

5.2.1 Einführung

5.2.2 Verbindungsaufbau

5.2.3 Adressierung

5.2.3.1 Die privaten Adressen

September 1999 / 6. EL

5.2.3.2 Subnetzmasken

5.2.3.2.1 Standard-Subnetzmasken

5.2.3.2.2 Struktur der Subnetzmaske

5.2.3.2.3 Funktion der Subnetzmaske

5.2.3.2.4 1. Beispiel-Netzwerk

5.2.3.2.5 Ein weiteres Beispiel-Netzwerk

5.2.3.2.6 Ein drittes Beispiel-Netzwerk

5.2.4 Die AS/400 TCP/IP-Konfiguration

5.2.4.1 Lokale Netzwerke

5.2.4.1.1 Ethernet Netzwerke

5.2.4.1.2 Token Ring Netzwerke

5.2.4.2 Erstellung einer TCP/IP-Schnittstelle

5.2.4.3 Die TCP/IP-Schnittstelle starten

5.2.4.4 Die Funktion der TCP/IP-Schnittstelle überprüfen

5.2.4.4.1 Troubleshooting

5.2.2.5 Die Host-Tabelle

5.3 Windows-TCP/IP

5.3.1 Windows for Workgroups TCP/IP

5.3.1.1 Windows for Workgroups TCP/IP installieren

5.3.1.2 Windows for Workgroups TCP/IP konfigurieren

5.3.2 Windows 95-TCP/IP

5.3.2.1 Windows 95-TCP/IP installieren

5.3.2.2 Windows 95-TCP/IP konfigurieren

5.3.4 Die Datei Hosts – die Windows Host-Tabelle

5.4 Die AS/400 TCP/IP-Funktionen

5.4.1 Telnet – die Bildschirmemulation des TCP/IPs

5.4.1.1 TELNET von AS/400 zur AS/400

5.4.1.2 Telnet vom Windows-PC zur AS/400

5.4.1.3 TN5250 – Telnet mit 5250-Attributen

5.4.2 FTP – das File Transfer-Protokoll

5.4.2.1 FTP-Server konfigurieren

5.4.2.2 FTP-Client starten

5.4.2.3 Einen einfachen Transfer durchführen

5.4.2.4 FTP auf dem Windows PC

5.4.2.5 Das AS/400-Bibliothekssystem

5.4.2.6 Das Integrated File System

5.4.2.7 FTP im Batch

5.4.2.7.1 AS/400-FTP im Batch

5.4.2.7.2 Windows-FTP im Batch

5.4.2.8 FTP zum Windows PC

5.4.3 Der Domain Name Service (DNS)

5.4.3.1 Überblick über den DNS

5.4.3.1.1 Hierarchien

5.4.3.1.2 Der Domain Name Space

5.4.3.1.3 Die Zone

5.4.3.1.4 Warnung: Der Domänenbegriff

5.4.3.2 Der AS/400 Domain Name Service

5.4.3.2.1 Der Operations Navigator

5.4.3.2.2 Die Konfiguration des Domain Name Service

5.4.3.2.3 Weitere Hosts in den DNS eintragen

5.4.3.3 Windows Clients für DNS konfigurieren

S Stichwortverzeichnis